# Rec'd PCT/PTO 0 8 MAR 2005

PCT/FR2003/000921

Cadre n° VIII.iv) DÉCLARATION : QUALITÉ D'INVENTEUR

Demandes antérieures : . .

(seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)

La déclaration doit être conforme au libellé standard suivant prévu à l'instruction 214; voir les notes relatives aux cadres nes VIII, VIII.i) à v) (généralités) et les notes spécifiques au cadre nº VIII.iv). Si ce cadre n'est pas utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.

#### Déclaration relative à la qualité d'inventeur (règles 4.17.iv) et 51bis.1.a)iv)) aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique :

Par la présente, je déclare que je crois être le premier inventeur original et unique (si un seul inventeur est mentionné ci-dessous) ou l'un des premiers coïnventeurs (si plusieurs inventeurs sont mentionnés ci-dessous) de l'objet revendiqué pour lequel un brevet est La présente déclaration a trait à la demande internationale dont elle fait partie (si la déclaration est déposée avec la demande).

La présente déclaration a trait à la demande internationale n° PCT/.....(si la déclaration est remise en vertu de la règle 26ter).

Par la présente, je déclare que mon domicile, mon adresse postale et ma nationalité sont tels qu'indiqués près de mon nom.

Par la présente, je déclare avoir passé en revue et comprendre le contenu de la demande internationale à laquelle il est fait référence ci-dessus, y compris les revendications de ladite demande. J'ai indiqué dans la requête de ladite demande, conformément à la règle 4.10 du PCT, toute revendication de priorité d'une demande étrangère et j'ai identifié ci-dessous, sous l'intitulé "Demandes antérieures", au moyen du numéro de demande, du pays ou du membre de l'Organisation mondiale du commerce, du jour, du mois et de l'année du dépôt, toute demande de brevet ou de certificat d'auteur d'invention déposée dans un pays autre que les États-Unis d'Amérique, y compris toute demande internationale selon le PCT désignant au moins un pays autre que les États-Unis d'Amérique, dont la date de dépôt est antérieure à celle de la demande étrangère dont la priorité est revendiquée.

Par la présente, je reconnais l'obligation qui m'est faite de divulguer les renseignements dont j'ai connaissance et qui sont pertinents quant à la brevetabilité de l'invention, tels qu'ils sont définis dans le Titre 37, § 1.56, du Code fédéral des réglementations, y compris, en ce qui concerne les demandes de continuation-in-part les renseignements pertinents qui sont devenus accessibles entre la date de dénât de le demande entérieure et la date du dénât international de la demande de continuation-in-nart

	depot de la demande anterieure et la date du depot international de la	domando do communion in part.	
	Je déclare par la présente que toute déclaration ci-incluse est, à ma con de renseignements ou de suppositions est tenue pour véridique; et de que toute fausse déclaration volontaire ou son équivalent est passible la Section 1001 du Titre 18 du Code des États-Unis, et que de telles dé validité de la demande de brevet ou du brevet délivré à partir de celle	plus, que toutes ces déclarations ont été formulées en sachant d'une amende ou d'une incarcération, ou des deux, en vertu de clarations volontairement fausses risquent de compromettre la	
1-57	Nom: Benoît LECINQ		
1-00	Nom: 10 rue Jacquemin 92260 FONTENAY-AUX-RO	DSES FRANCE REC'D 2 3 JUN 2003	
	Domicile: 10 rue Jacquemin, 92260 FONTENAY-AUX-RO (ville et État (des États-Unis d'Amérique), le cas échéant, ou pays)	FRX	
	10 rue Jacquemin. 92260 FONTENAY-AU	JX-ROSES, FRANCEWIPO PCT	
	(ville et État (des États-Unis d'Amérique), le cas échéant, ou pays)  Adresse postale: 10 rue Jacquemin, 92260 FONTENAY-AL		
	Nationalité : française	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	Nationalité : Hançaise	<b></b>	
	Signature de l'inventeur :	Date:	
	de corrections ou d'adjonctions en vertu de la règle 26ter après le	déclaration qui a fait l'objet de corrections ou d'adjonctions en	
	dépôt de la demande internationale. La signature doit être celle de	vertu de la règle 26ter après le dépôt de la demande internationale)	
	l'inventeur, il ne peut s'agir de celle du mandataire)		
2-0	Lean-Pierre MESSEIN		
J. 0 .	36 rue Charles Oudille, 54600 VILLERS LES	NANCY, FRANCE FRV	
	Nom: Jean-Pierre MESSEIN  Domicile: 36 rue Charles Oudille, 54600 VILLERS LES NANCY, FRANCE (ville et État (des États-Unis d'Amérique), le cas échéant, ou pays)  Adresse postale: 36 rue Charles Oudille, 54600 VILLERS LES NANCY, FRANCE		
	Adresse postale: 36 rue Charles Oudille, 54600 VILL ERS	LES NANCY, FRANCE	
	Adresse postale:		
	Nationalité : française		
	Signature de l'inventeur :	Date: O.A./.O.3	
	(si elle ne figure pas dans la requête, ou si la déclaration a fait l'objet de corrections ou d'adjonctions en vertu de la règle 26ter après le	déclaration qui a fait l'objet de corrections ou d'adjonctions en	
	dépôt de la demande internationale. La signature doit être celle de	vertu de la règle 26ter après le dépôt de la demande internationale)	
	l'inventeur, il ne peut s'agir de celle du mandataire)		
	Cette déclaration continue sur la feuille suivante. "Suite du cadre n° VIII iv)".		

Rec'd PET/PT2 0 8 MAR 2005 107 5271 47

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

# **Declaration and Power of Attorney for Patent Application**

# Déclaration et Pouvoirs pour Demande de Brevet

## French Language Declaration

En tant que l'inventeur nommé ci-après, je déclare par le présent As a below named inventor, I hereby declare that acte que: My residence, post office address and citizenship are as stated next Mon domicile, mon adresse postale et ma nationalité sont ceux to my name. figurant ci-dessous à côté de mon nom. I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name Je crois être le premier inventeur original et unique (si un seul nom is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural est mentionné ci-dessous), ou l'un des premiers co- inventeurs names are listed below) of the subject matter which is claimed and originaux (si plusieurs noms sont mentionnés ci- dessous) de l'objet for which a patent is sought on the invention entitled revendiqué, pour lequel une demande de brevet a été déposée concernant l'invention intitulée CONSTRUCTION CABLE CABLE DE STRUCTURE D'OUVRAGE D'ART the specification of which is attached hereto unless the following box et dont la description est fournie ci-joint à moins que la case is checked: suivante n'ait été cochée: Ø was filed on March 24, 2003  $\boxtimes$ a été déposée le 24 mars 2003 as United States Application Number or PCT International sous le numéro de demande des Etats-Unis ou le numéro de Application Number demande international PCT PCT/FR2003/000921 and was amended on PCT/FR2003/000921 et modifiée le \_ (if applicable). (le cas échéant).

Je déclare par leprésent acte avoir passé en revue et compris le contenu de la description ci-dessus, revendications comprises, telles que modifiées par toute modification dont il aura été fait référence ci-dessus.

Je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la brevetabilité, comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

#### [Page 1 of 3]

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner for Patents, P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450.

PTO/SB/105 (2-98)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

French Language Declaration		
Je revendique par le présent acte ave 35, § 119(a)-(d) ou § 365(b) du Co étrangère de brevet ou certificat d'inv du même Code, sur toute demande in pays autre que les Etats-Unis et figur aussi indiqué ci-dessous toute dema d'inventeur ou toute demande intern	oir la priorité étrangère, en vertu du Titre ode des Etats- Unis, sur toute demande venteur ou, en vertu du Titre 35, § 365(a) nternationale PCT désignant au moins un rant ci-dessous et, en cochant la case, j'ai ande étrangère de brevet, tout certificat nationale PCT ayant une date de dépôt a propos de laquelle une priorité est	I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365 (b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.
Prior foreign application(s) Demande(s) de brevet antérieure(s)		Priority Claimed <u>Droit de priorité revendiqué</u>
(Number) (Co (Numéro) (Pa	untry) ys)	(Day/Month/Year Filed) (Jour/Mois/Année de dépôt)
(Number) (Co (Numéro) (Pa	ountry) ys)	(Day/Month/Year Filed)
	• •	(Jour/Mois/Année de dépôt)
	bénéfice, en vertu du Titre 35, § 119(e) du nande de brevet provisoire effectuée aux	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.
(Application No.) (N de demande)	(Filing Date) (Date de dépôt)	
(Application No.) (N de demande)	(Filing Date) (Date de dépôt	
Code des États-Unis, de toute demar en vertu du Titre 35, § 365(c) du mê PCT désignant les États-Unis et figur de chacune des revendications de ci dans la demande antérieure améric dispositions du premier paragraphe de reconnais devoir divulguer toute comme défini dans le Titre 37, § 1 dont j'ai pu disposer entre la date de	ut bénéfice, en vertu du Titre35, § 120 du nde de brevet effectuée aux Etats-Unis, ou eme Code, de toute demande internationale rant ci-dessous et, dans la mesure où l'objet ette demande de brevet n'est pas divulgué aine ou internationale PCT, en vertu des du Titre35, § 112 du Code des Etats-Unis, information pertinente à la brevetabilité, .56 du Code fédéral des réglementations, e dépôt de la demande antérieure et la date e ou internationale PCT de la présente	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.
(Application No.)	(Filing Data)	
(Application No.) (N de demande)	(Filing Date) (Date de dépôt)	
(iv do delimina)	(Sale de depoi)	(Status) (patented, pending, abandoned)
(Application No.)	(Filing Date)	(Statut) (breveté, en cours d'examen, abandonné)
(N° de demande)	(Date de dépôt)	(Status) (patented, pending, abandoned) (Statut) (breveté, en cours d'examen, abandonné)
connaissance, véridique et que to renseignements ou de suppositions o toutes ces déclarations ont été fo déclaration volontaire ou son équiva incarcération, ou des deux, en vertu des Etats-Unis, et que de telles déclar	toute déclaration ci-incluse est, à ma pute déclaration formulée à partir de est tenue pour véridique; et de plus, que ormulées en sachant que toute fausse alent est passible d'une amende ou d'une de la Section 1001 du Titre 18 du Code rations volontairement fausses risquent de nde de brevet ou du brevet délivré à partir	I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements are made with the knowledge that willful false staements and the life so made arepunishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the united Staes code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/105 (2-98)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint

the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this

application and transact all business in the Patent and Trademark

Office connected therewith: (list name and registration number)

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### French Language Declaration

POUVOIRS: En tant que l'inventeur cité, je désigne par la présente l'(les) avocat(s) et/ou agent(s) suivant(s) pour qu'ils poursuive(nt) la procédure de cette demande de brevet et traite(nt) toute affaire s'y rapportant avec l'Office des brevets et des marques: (mentionner le nom et le numéro d'enregistrement).

BANNER & WITCOFF, Ltd., Customer No. 22908

BANNER & WITCOFF, Ltd., Customer No. 22908

Adresser toute correspondance a:	Sena Correspondence to.
Adresser tout appel téléphonique à: (nom et numéro de téléphone)	Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Nom complet de l'unique ou premier inventeur: Benoît Lecinq	Full name of sole or first inventor: Benoît Lecinq
Signature de l'inventeur Date	Inventor's signature Date
Domicile: 10 rue Jacquemin, 92260 Fontenay-aux-Roses, France	Residence: 10 rue Jacquemin, 92260 Fontenay-aux-Roses, France
Nationalité: Française	Citizenship: French
Adresse postale: 10 rue Jacquemin	Post Office Address: 10 rue Jacquemin
92260 Fontenay-aux-Roses, FRANCE	92260 Fontenay-aux-Roses, FRANCE
Nom complet du second co-inventeur, le cas échéant: Jean-Pierre Messein	Full name of second joint inventor, if any: Jean-Pierre Messein
Signature du second inventeur Date	Second Inventor's signature Date
Domicile: 36 rue Charles Oudille, 54600 Villiers les Nancy, FRANCE	Residence: 36 rue Charles Oudille, 54600 Villiers les Nancy, FRANCE
Nationalité: Française	Citizenship: French
Adresse postale: 36 rue Charles Oudille	Post Office Address: 36 rue Charles Oudille
54600 Villiers les Nancy, FRANCE	54600 Villiers les Nancy, FRANCE

(Fournir les mêmes renseignements et la signature de tout coinventeur supplémentaire.) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)